製品仕様書

M-C-0164B

ｶﾃｺﾞﾘ6　ｷﾞｶﾞﾊﾞﾝﾁｽﾀｲﾙ　ﾊﾟｯﾁﾊﾟﾈﾙ　12ﾎﾟｰﾄ

Part Numbers: DP12688TP

©Panduit Corporation Japan Branch

製品仕様

材質	ﾌﾛﾝﾄ･ﾊﾟﾈﾙ		鉄に耐腐食性の亜鉛ﾒｯｷ
	ﾌﾟﾘﾝﾄ基板		ｶﾞﾗｽｴﾎﾟｷｼ両面型
	ﾓｼﾞｭﾗｰｼﾞｬｯｸ･ｺﾈｸﾀ	ﾊｳｼﾞﾝｸﾞ	合成樹脂
		ｺﾝﾀｸﾄ	りん青銅
	ｺﾈｸﾃｨﾝｸﾞ･ﾌﾞﾛｯｸ (ｷﾞｶﾞﾊﾞﾝﾁ)	ﾊｳｼﾞﾝｸﾞ	合成樹脂
		ｺﾝﾀｸﾄ	りん青銅

難燃性

規格	ﾓｼﾞｭﾗｰｼﾞｬｯｸ･ｺﾈｸﾀ	ﾊｳｼﾞﾝｸﾞ	UL94　V-0
	ｺﾈｸﾃｨﾝｸﾞ･ﾌﾞﾛｯｸ (ｷﾞｶﾞﾊﾞﾝﾁ)	ﾊｳｼﾞﾝｸﾞ	UL94　V-0

構成内容

ﾒｯｷ	ﾓｼﾞｭﾗｰｼﾞｬｯｸ･ｺﾈｸﾀ	ﾌﾟﾗｸﾞ接触部	ﾆｯｹﾙ下地、金ﾒｯｷ （1.27 [μm]）
	ｺﾈｸﾃｨﾝｸﾞ･ﾌﾞﾛｯｸ (ｷﾞｶﾞﾊﾞﾝﾁ)		錫ﾒｯｷ （鉛 5 [%] 含む）
取付ﾌﾞﾗｹｯﾄ	WB89D を使用		【仕様書　M-C-0107 参照】
接続形式	T568A 及び T568B 共用		

版	制 定	作 成	承 認
01	2005 年 9 月 30 日	山之内	新 田

カテゴリ6 ギガバンチスタイル パッチパネル 12ポート

Part Numbers: DP12688TP

©Panduit Corporation Japan Branch

電気的性能

接触抵抗	100 [mΩ] 以下	
絶縁抵抗	100 [MΩ] 以上 (DC500V)	
絶縁耐圧	1.0 [kVAC] (RMS/1分間)	
伝送性能	伝送周波数	250 [MHz]
	挿入損失量	0.32 [dB]以下 / 250 [MHz]
	近端漏話減衰量	46.0 [dB]以上 / 250 [MHz] (P-P)
	遠端漏話減衰量	35.1 [dB]以上 / 250 [MHz] (P-P)
	反射減衰量	16.0 [dB]以上 / 250 [MHz]

電線

種類	カテゴリ 3, 5, 5e, 6 に対応している、より対線
導体外径	Φ0.5 [mm] (AWG24) から Φ0.65 [mm] (AWG22) の単線及び導体より心線
絶縁体外径	Φ1.016 [mm] 以内

環境性能

使用環境	使用温度範囲	-10 ～ +60 [℃]
	使用湿度範囲	25 ～ 85 [%] (結露なきこと)
	設置場所	事務所・住宅等の屋内のみ (水気・直射日光・機械的衝撃・過重等は厳禁)

寸法 詳細は別紙寸法図を参照 (寸法はインチとなり、[ ] 内はメートル表示です)

公称寸法	W 51.8 × D 34.7 × H 254.0 [mm] (公差 ±0.25 [mm])

質量

公称重量	368.0 [g]

カテゴリ6 ギガバンチスタイル パッチパネル 12ポート

Part Numbers: DP12688TP

©Panduit Corporation Japan Branch

ポート数

ポート数	12 ポート ／ RJ45 (8 極 8 心)

規格

日本	JIS X5150-2004 カテゴリ 6
米国	TIA/EIA-568B.2-1 カテゴリ 6　　FCC パート 68
ISO	ISO/IEC 11801-2002 カテゴリ 6
社内	弊社の製品に関する安全基準

カラー

カラー	フロント・パネル		BL (ブラック)
			白色シルク印刷
	モジュラージャック・コネクタ	ハウジング	BL (ブラック)
	コネクティング・ブロック (ギガパンチ)	ハウジング	IW (オフホワイト)

添付品

取扱説明書		
取付ネジ	各 4 本キット	(#12-24×0.5)　(M6×12)
結束バンド		
結線案内ラベル		
リテンション・キャップ	12 個	

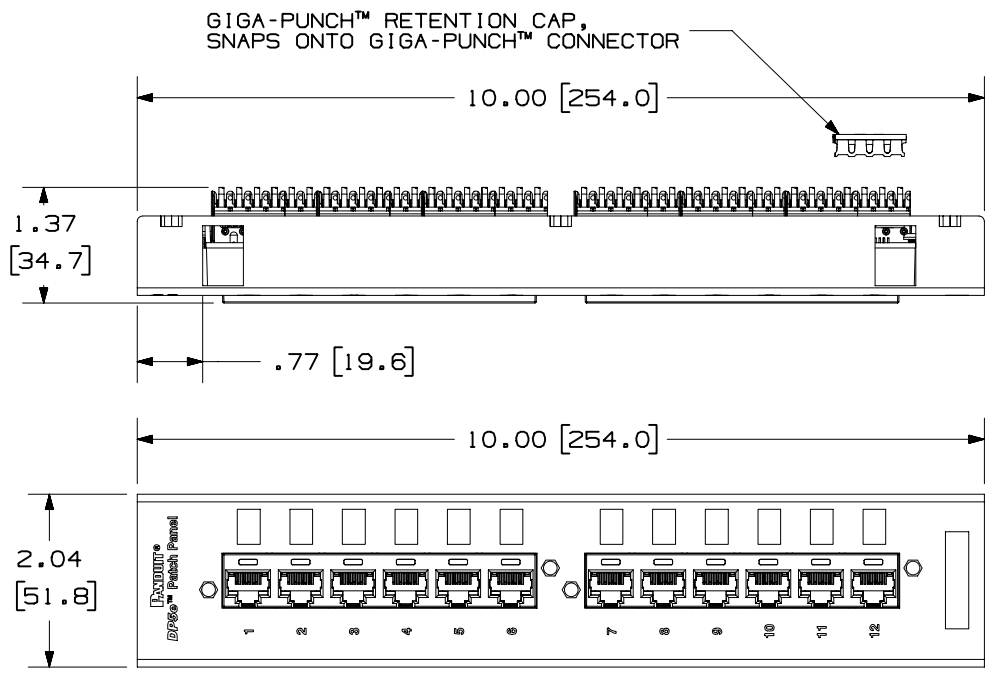
©Panduit Corporation Japan Branch

改版履歴

版数	改版日	変更内容	担当
01	2005.09.30	初版制定	山之内

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

NOTES:
1. SEE CURRENT CATALOG FOR VARIOUS APPLICATIONS.
2. MATERIAL:
   PANEL HOUSING: STEEL
   MODULAR JACKS: THERMOPLASTIC RESIN UL94V-0
   PUNCH DOWN BLOCKS: THERMOPLASTIC RESIN UL94V-0
   COVER: THERMOPLASTIC RESIN UL94V-0
   GIGA-PUNCH™ RETENTION CAP: THERMOPLASTIC RESIN UL94V-0
3. 12 PORT PATCH PANEL 8 POSITION 8 WIRE.
4. THE PATCH PANEL IS DESIGNED FOR MOUNTING TO AN 89D BRACKET.
5. DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN METRIC.
6. GIGA-PUNCH™ RETENTION CAPS (ONE PER GIGA-PUNCH™ CONNECTOR) PROVIDED FOR SNAP-IN ON TERMINATED GIGA-PUNCH™ CONNECTORS.



MODEL FILENAME	M01008AB_12PDP6_ASSY_01	SIZE
DRAWING FILENAME	M01252CL_DC_00A	A

TITLE: 12-PORT *DP6 PLUS* PATCH PANEL CUSTOMER DRAWING

PANDUIT™ CORP.
TINLEY PARK, ILL 60477

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
DIMENSIONAL TOLERANCES ARE:
(.X) ±.03 (.XXX) ±.005
(.XX) ±.01 ANGLES ±1°

DRAWN BY	REVIEW DRAWING NUMBERS	I.I. NUMBER
LZ		PRODUCT SPEC
DATE: 10-30-02		WORK INSTRUCTION
CHK'D	MAT'L: SEE NOTES	SCALE: HALF
		PART NO.: DP12688TP
		DRAWING NO.: 01252-12

REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN - R	CUST	SUP	OTH
R	2-22-01	LZ		RELEASED TO PRODUCTION	01252-12			